11 KASIM. 1972
SAYI: 6

Milliyet

ÇOCUK

7'den 70'e bütün çocukların dergisi

KEMÂL TUĞCU'nun
Ünlü romanı

TALİHSİZ ÇOCUK

BU SAYIDAN İTİBAREN ROMAN-FOTO HALİNDE 4-5 İNCİ SAYFALARDA.

19 EYLÜL 1930'da

YALOVALI SIĞIRTMAÇ MUSTAFA'NIN ÖYKÜSÜ

Büyük önder eğitime çok önem verir her Türk çocuğunun eğitim görmesini isterdi. İşte onun bu amacını gösteren gerçek bir olay.

SIĞIRTMAÇ MUSTAFA ATATÜRK'LE İLK KARŞILAŞTIĞI GÜN

Atatürk, 1932 yılında otomobille İstanbul'dan Bursa'ya gidiyordu. Otomobili Yalova'dan geçerken Atatürk'ün gözleri yolun kenarındaki bir çayırdan hızla otomobiline doğru koşmakta olan bir sığırtmaca takıldı.

Çocuk, Atatürk'ün otomobilini durdurmak istediğini belirten el hareketleri yapıyor, bir yandan da var gücüyle otomobilin önüne doğru koşuyordu.

Çocuğun durumu, Atatürk'ün dikkatini çekti. Şoförüne yavaşlamasını ve koşmakta olan çocuğu beklemesini emretti.

Çocuk, otomobilin yavaşlamasından da yararlanarak yetişti ve yolun üzerine çıkarak otomobilin önünde durdu.

Atatürk, şoförüne emir verdi :

"Dur bakalım... Bu çocuk birşeyler söylemek istiyor" dedi.

Otomobilin durduğunu gören çocuk, nefes nefese pencereye yaklaştı ve hemen tanıdığı Atatürk'e elini uzattı.

Atatürk çocuğun eline baktı. Ceviz doluydu çocuğun eli.

"Bunlar ne?" diye sordu Atatürk.

"Ceviz bunlar, Atam" dedi çocuk.

"Bunları senin için topladım ağaçtan. Sana getirdim bunları. Buyur afiyet olsun."

Atatürk, çocuğun bu içtenliği karşısında duygulanmıştı. Otomobilinden indi ve çocuğun karşısında çömelerek onunla şöyle konuşmaya başladı.

"Bu cevizleri nasıl topladın böyle?"

Çocuk, hiçbir sıkılganlık duygusu belirtmeden cevap verdi :

"Çok uzaktan arabanı gördüm. Bu araba, olsa olsa

6 EYLÜL 1929'da

Bir yıl sonra sığırtmaç Mustafa, öğrenci olmuştu. Atatürk'ün karşısına çıkmıştı. (Her iki resim de Cemal Işıksel'den alınmıştır)

"Ne yaparsın buralarda sen Mustafa?"

"Sığırtmaçlık yaparım komutanım. Koyun güderim, duvar güderim."

"Sen okula gitmiyor musun Mustafa?"

Sığırtmaç Mustafa "Çok ayıp bir şey yapmış gibi" başını önüne eğdi. Tek kelime cevap veremedi. "Komutanına."

Atatürk, çocuğun utandığını ve onun o anda içinde bulunduğu durumu anlamıştı.

"Sen okumak istermisin? Mustafa?" dedi.

Sığırtmaç Mustafa'nın gözleri yerden doğruldu büyük önder Atatürk'ün gözlerine takıldı. İki Mustafa gözgöze birbirlerine bakıyorlardı.

"Okumak mı kim okumak istemez ki komutanım?" dedi.

Tane tane dökülmüştü bu kelimeler Sığırtmaç Mustafa'nın dudaklarından...

Atatürk, elini onun omuzuna koydu :

"Ben seni okutacağım Mustafa" dedi. "Fakat bana söz ver, iyi bir öğrenci olacak mısın?"

Sığırtmaç Mustafa o gün Atatürk'e verdiği sözünü tuttu ve iyi bir öğrenci oldu.

Harp okulundan mezun olduğu yıl, bu sözü yerine getirmiş olmanın mutluluğunu duyuyordu.

Türk ordusunda subay olarak görev yaptığı yıllarda da bir zamanların Sığırtmaç Mustafası, Atatürk'ün izinde olmanın mutluluğunu duydu, hep.

Atatürk'ün arabasıdır, dedim. Hemen toplıyabildiğim kadar ceviz topladım. Ve işte sana getirdim bunları."

Atatürk çocuğun saçlarını okşadı ve :

"Sağol... Çok teşekkür ederim..." dedi. "Nasıl da bildin bakayım benim cevizi çok sevdiği mi?"

Çocuk, babasıyla konuşuyormuşçasına rahattı:

"Bilmem mi hiç?" diye cevap verdi. "Bilirim ben "

Atatürk gülmeye başladı. Çocuğu çok sevdiği, onun bu içten hareketinden duygulandığı gözlerinden belliydi.

Çocuğa sordu :

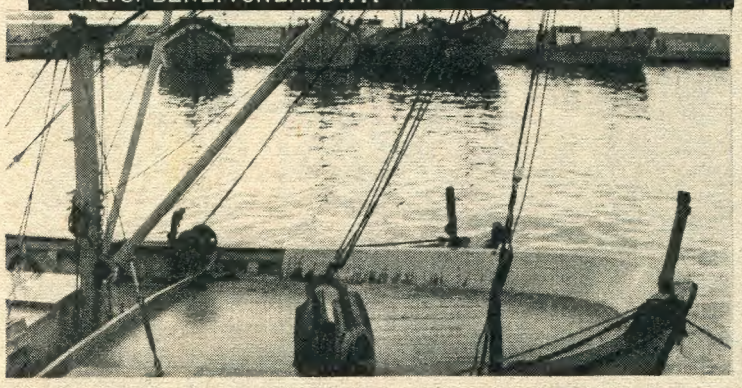
"Söyle bakalım. Senin adın ne?" dedi.

Çocuk, komutanı karşısında esas duruşa geçen bir er gibi dikleşti :

"Mustafa, komutanım" dedi. "Sığırtmaç Mustafa, komutanım."

TALİHSİZ ÇOCUK

SALİM REİSİN BALIKÇI TEKNESİ O SABAH HENÜZ DENİZE AÇILMAMIŞTI... TAYFALAR MERAK İÇİNDE REİSİ BEKLİYORLARDI...



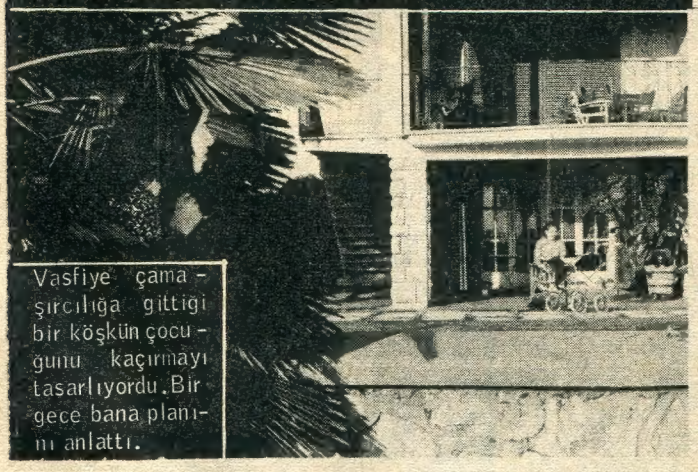
OYSA SALİM KAPTAN O SIRADA ÖLMEKTE OLAN BİR SERSERİNİN BAŞUCUNA ÇAĞIRILMIŞTI.

DAVUT ADLI BU ADAM ÇEVREDE ÇOK KÖTÜ ÜN YAPMIŞ BİR ESKİ MAHKÛMDU.

ESER	HAZIRLAYAN	KAMERA	OYNAYANLAR
Kemalettin Tuğcu	Osman F. Seden	Güngör Tetiker	*Kahraman Kral* *Feridun Çölgeçen* *Gül Taner* *Arif Anıl* *Taygar Belevi* *Ali Demir* *Zeki Tiney* *ve* *Nubar Terziyan* *Nalan Çöl*

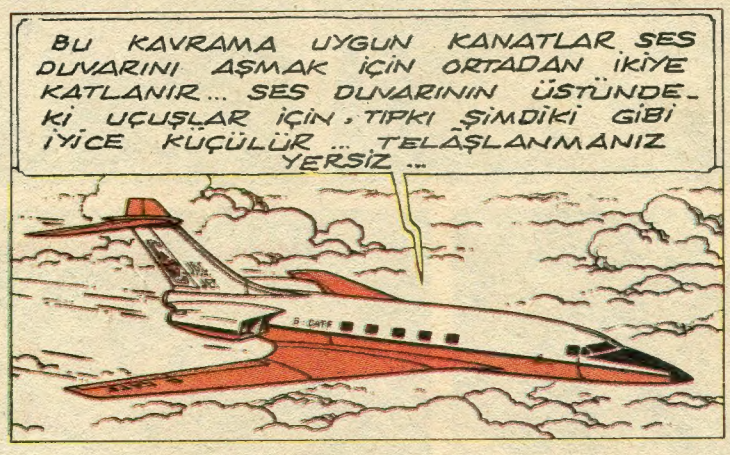
AVUT ANLATIRKEN GÖZLERİNİN ÖNÜNDEN GEÇMİŞTE KİŞLEDİĞİ O ORKUNÇ GÜNAH YENİDEN CANLANDI.

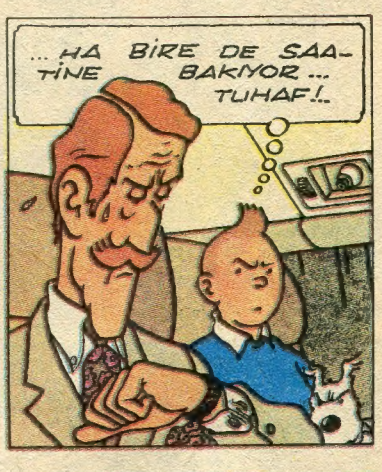
ALİ VE SALİM REİS DEHŞET İÇİNDE DAVUDUN HİKAYESİNİ DİNLEMEYE BAŞLADILAR.



(DEVAMI HAFTAYA)

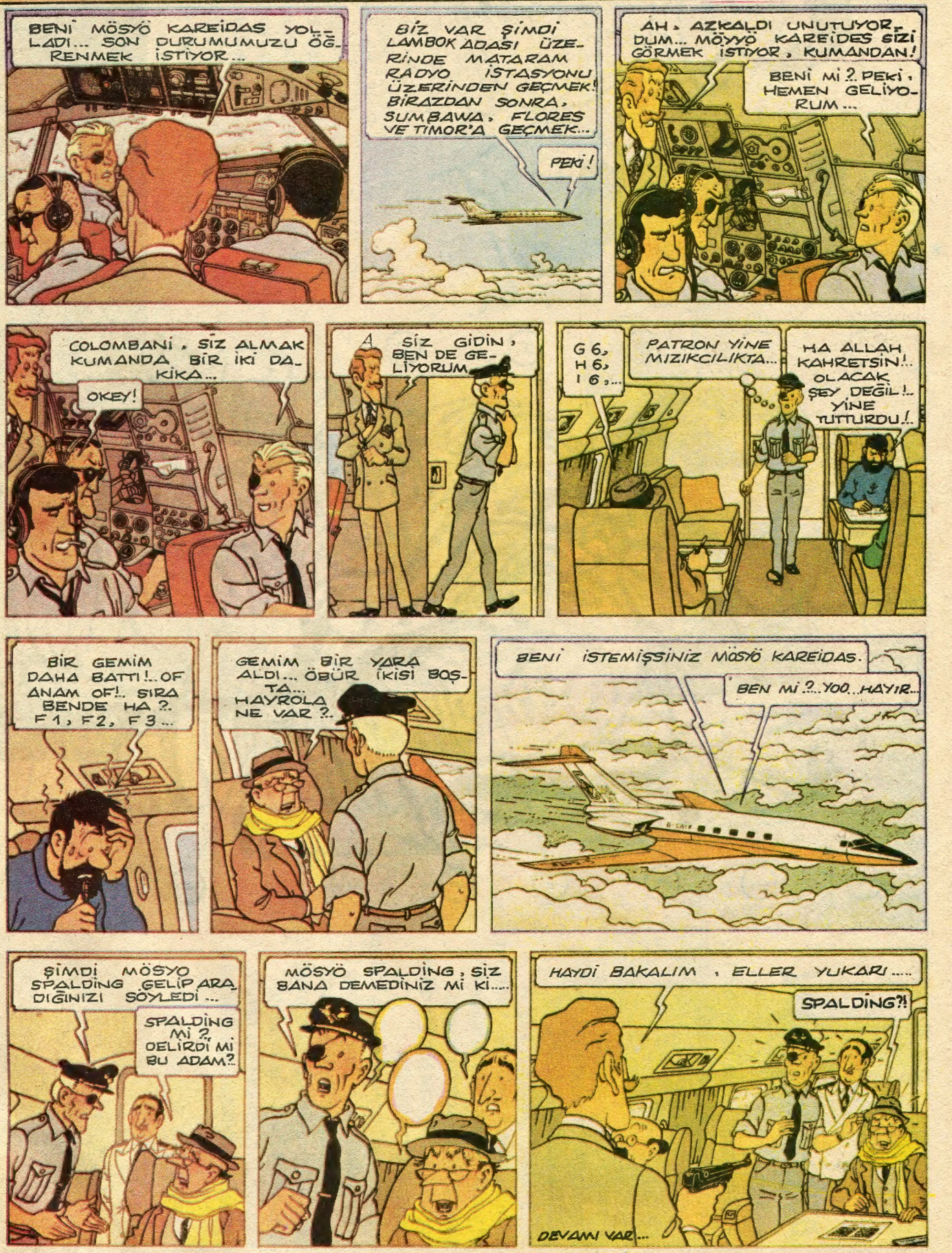
TENTEN'in MACERALARI





SİDNEY YOLCULUĞU 6

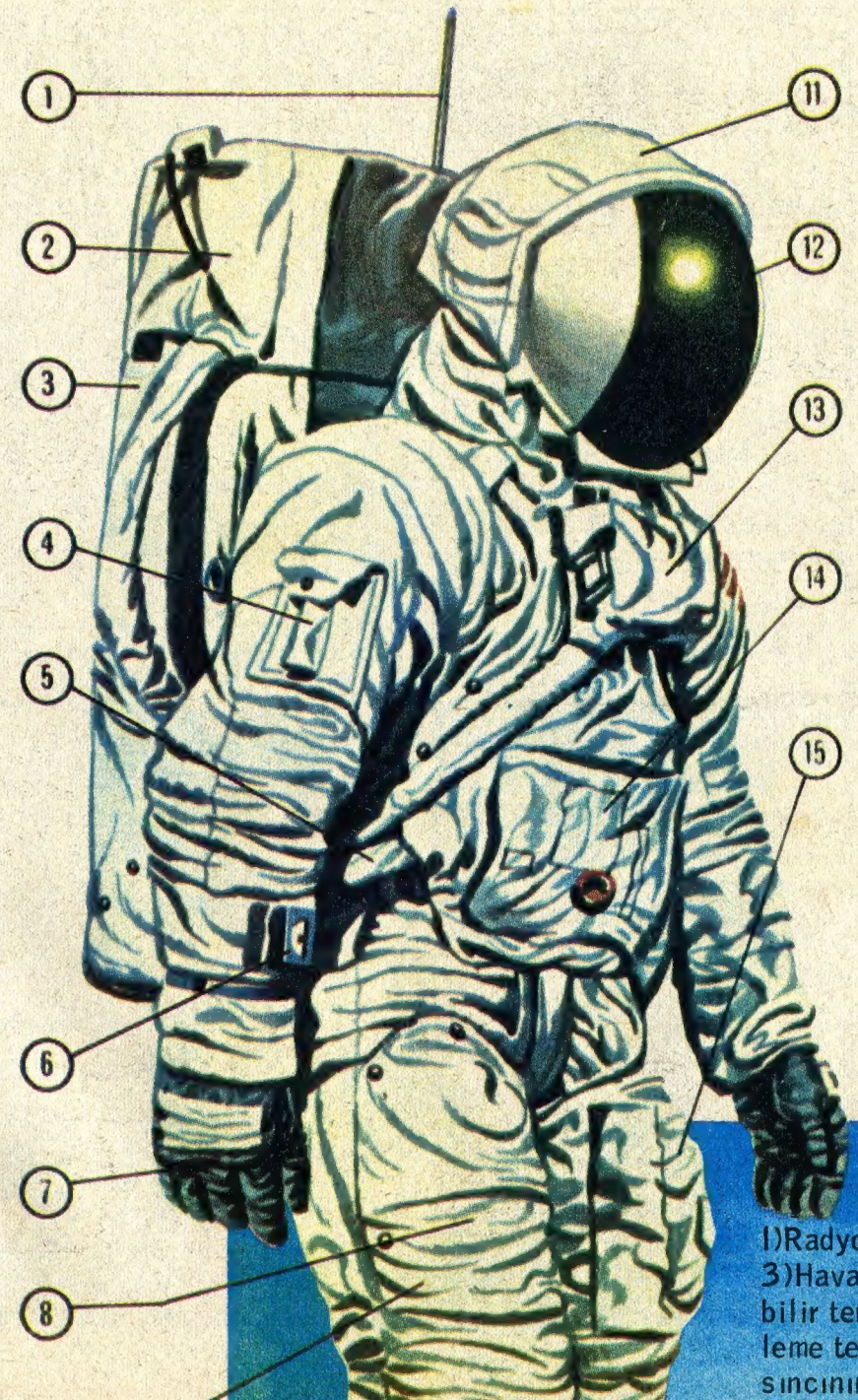
Türkiye'de yayın hakkı Milliyet'e aittir.



AYDA İNSAN

Dünyanın bütün diğer canlı yaratıkları gibi insan da,hayatını, doğduğu ve yaşayıp büyüdüğü ortamın dışında zor tekrarlayabilecek bir sürü doğal etkenlere borçludur. Hava ile su, atmosfer tarafından ılımlaştırılıp süzülen güneş enerjisi, mevsimlerin yavaş yavaş ve düzenli olarak birbirini izlemesi, hayvanlarla bitkilerin varlığı gezegenimizi içinde yaşıyabileceğimiz tek bir ortam haline getirmektedir.

Biraz yükselir,örneğin sadece beş kilometre yukarı çıkarsak hemen havasızlıktan,başımızı suya daldırırsak birkaç saniye içinde boğulma tehlikesiyle karşılaşırız. Isı beş on derece yükselince bunalırız,yahut da



zorundadır. Başka bir deyimle, kendi dünyasında bedava sahip olduğu koşulları yaratacak bir tulum giymelidir. Bu sayfada resmi bulunan ay araştırmalarına mahsus tulum gerçekten insanın kendisiyle birlikte götürdüğü küçük bir hayat parçasıdır.

1)Radyo anteni;2)Oksijen temizleme tertibatı; 3)Hava yokluğunda yaşayabilmek için taşınabilir tertibat;4)Gözlük cebi;5)Oksijen temizleme tertibatı borusu;6)Tulumbadaki hava basıncının ölçülmesi için manometre; 7) Arzın

dan koruma çamaşırı; 9) Sıdık taşıma borusu, enjeksiyon cebi, giyinme için kese; 10) Ay pabuçları; 11) Başlık kapişonu; 12) Araç dışı gözetleyici; 13) Oksijen temizleme tertibatı kumandası; 14) Havalandırma, soğutma ve ulaşım boruları kapağı; 15) Alet taşıma cebi.

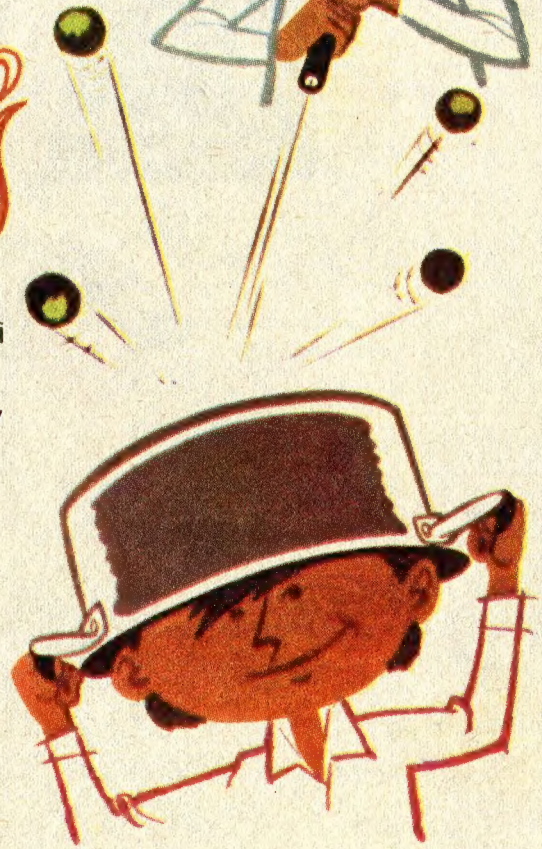
aksine sıfırın altında birkaç derece aşağı iner inmez hemen donmaya başlarız.

Yaşama olanağımız, değişmeyen veya az değişebilen koşullara bağlıdır; ani değişmelerin hepsi sadece ölüme sebep olabilirler. Uzay da insanı ölüm tehlikesiyle karşılaştırmaktadır.

Korkmayın, niyetimiz uzaya kötü gözle bakmak değildir. Sadece uzaya gitmek isteyen insanoğlu zorunlu bütün tedbirleri aldıktan sonra yola çıkmalıdır.

Örneğin, ay araçlarında, hava, su ve açlıktan ölmemek için yiyecek bulunması, ayrıca kan dolaşımının durmasını önlemek için bunların içindeki basıncın uygun bir şekilde ayarlanması gerekmektedir.

Sonra, insan öteki gezegenlere inmek niyetinde ise bir hayat ortamına "bürünmek"

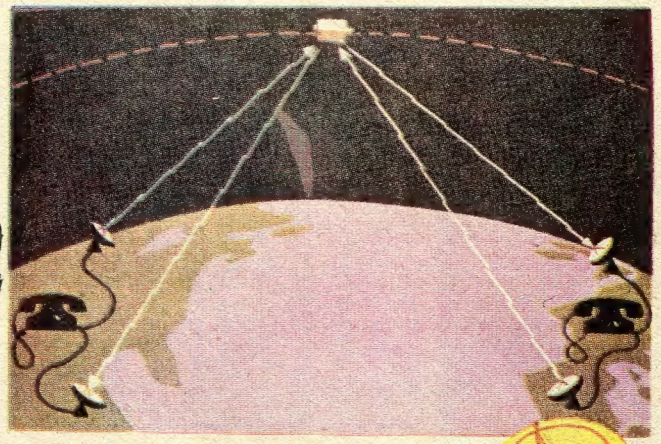


Ay tulumu, çeşitli maddelerden meydana gelen on iki katlı bir çeşit termos'dur. Bu katlardan herbirinin özel bir görevi vardır. Örneğin, katlardan biri hava basıncını ayarlamakta, bir diğeri de uzay adamını yangın tehlikesine karşı korumaktadır. En dıştaki tabaka küçük gök taşlarının çarpmasına dayanıklı bir zırh meydana getirmektedir.

Yukarıda, sağdaki resimde görülen başlık da oldukça karışık ve çok önemlidir. Uzay adamı, önce içinde bütün radyo bağlantıları bulunan bir başlık, sonra ensenin korunması için özel parçayla donatılmış ve sıkı sıkıya kapanan bir çeşit "balık tavası", sonra da çok dayanıklı olan hakiki başlığı giymektedir. Bu başlık, gözleri güneşin kör edici ışığından korumaya yarayan ve aşağı indirilebilen altından bir şapka siperiyle donatılmıştır.

Yapma Uydular

Yapma uyduların nasıl atılıp, yörüngeye oturtulduklarını az çok biliyoruz, ama nasıl yapıldıklarını ve neye yaradıklarını bilmiyoruz.



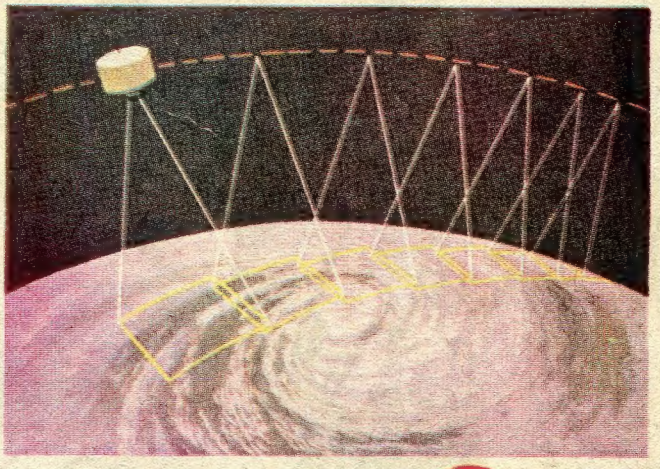
Uydunuz, herşeyden önce, az çok otomobil şasesine benzetebileceğimiz bir dayanak ve koruma yapısı vardır.

Bu yapı içinde, termometreler, ince araçlar, fotoğraf ve televizyon makinaları ve daha birçok alet bulunmaktadır.

Yapma uydu da bunlardan başka dünya ile bağlantı kurmak için bir de verici radyo bulunur. Bütün bu araçların işlemesi için lüzumlu elektrik enerjisini sağlayan besleyici aygıt ve nihayet, dünyadan verilen emirleri yerine getiren bir telsiz komuta aygıtı vardır.

Yapma uyduların hepsi aşağı yukarı bu şekildedir. Kullanıldıkları yerlere gelince, yapma uydulardan birçok alanda faydalanılmaktadır.

Gezegenleri tetkik eden uydular vardır. Bunlar tam ve gerçek birer uzay gözleme evleridir. Dünya atmosferinin ötesinde iş görmektedirler.



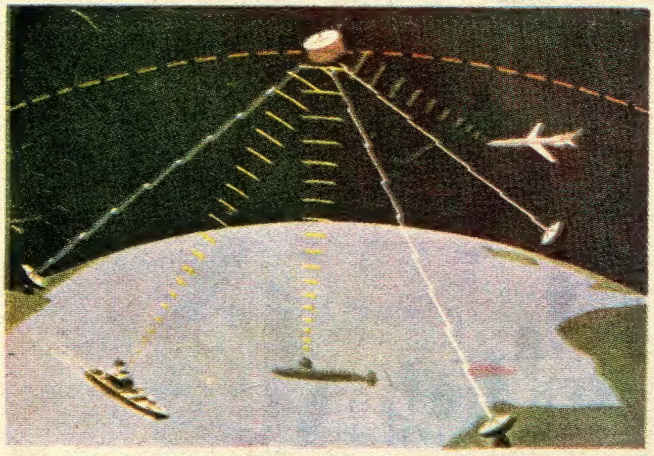
Biyoloji uyduları: Bunlar biyoloji deneyleri yapmak için küçük birer laboratuvardırlar.

İyon yuvarlağını inceleyen uydular, bunlar da atmosferin bittiği alanı incelemektedirler:

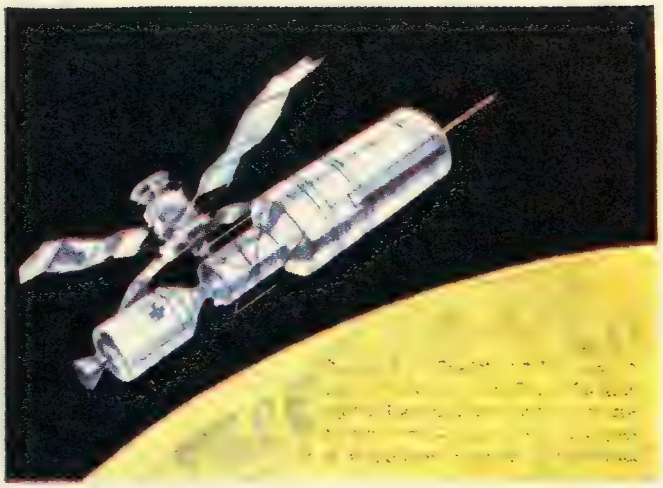
Ayrıca askeri amaçlarla kullanılan casus uydular da vardır.

Telsizle haberleşme uyduları kıt'alar arasında binlerce telefon ve televizyon bağlantıları kurma olanağını sağlamaktadırlar. Televizyon ve fotoğraf makinalariyle donatılan meteoroloji uyduları yağmur ve fırtına gibi bilgileri sıhhatle vermektedir.

Bu yapma uyduların önemli uygulama alanı da uçak, gemi ve denizaltıların yönetilmeleridir. Elektronik aletler aracılığı ile uydu uçak ve gemilere yön vermektedir.



ON YIL İÇİNDE...



Son yıllarda uzay gezilerinde elde edilen ilerleme ve başarılara bakacak olursak, önümüzdeki yıllar içinde de insanların bu konuda neler yapabileceklerini düşünebiliriz.

Bu sayfada, gelecek yıllarda insanların uzayta başarmayı bekledikleri ilerlemeleri grafik bir biçimde görüyoruz. Dikey çizgiler yılları, yatay çizgiler uzayla ilgili değişik konuları ve bu çizgiler arasındaki şekiller de elde edilen başarıları göstermektedir:

Örneğin, 1972 B, bu yıl içinde Apollo aracı ile Ay'a inildiği anlamını taşımaktadır.

1970-74 A: Uzay laboratuvarı. İçinde insan bulunmayan bu laboratuvar özel aygıtları aracılığı ile dünyaya uzaydaki değişik koşullar hakkında bilgi göndermektedir.

1975-79 A: Bu yıllar içinde uzayda bir istasyon kurulacak ve bunun içinde 12 bilimadamı yer alarak araştırmalar yapacaktır.

1980-89 A: İçinde 100 kişi çalışacak uzay istasyonu.

1970-74 B: Apollo aracı ile Ay'a yolculuklar yapılmış, Ay'dan taşlar getirilmiş, Ay'ın çeşitli bölgelerinde özel bir otomobil ile dolaşılmıştır.

1975-79 B: Ay'a yolculuklar sürdürülecek ve bu arada oraya bırakılmak üzere bir de istasyon götürülecektir. Bu istasyonu, Ay aracı bir römorkör gibi çekecektir.

1980-89: Ay'da, içinde insanların çalışacağı ilk istasyon kurulacaktır. Burada 50 kişi çalışacaktır.

1970-74 C: Merih gezegenine bir uydu gönderilmiştir. Bir araç da Merih yüzüne indirilmiştir.

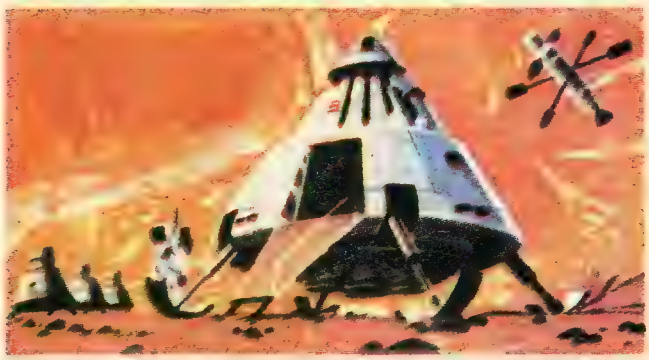
1975-79 C: Başka gezegenlere yolculuklar yapılacaktır.

1980-89 C: Merih gezegeninde bir üs kurulacaktır.

1970-74 D: Uzaya çeşitli füzeler gönderilmiştir.

1975-79 D: Uzay da geziler için yeni araçlar geliştirilecektir.

1980-89 D: İnsanlar uzayda atom enerjisi ile çalışan araçlar kullanacaklardır.



GİZLİ AJAN 6

JİM

GESTAPO'NUN ADAMLARI YOLA ÇIKTILAR... OTOMOBİLLERİNİN KARANLIKTA BİLE GÖRÜNDÜĞÜNDEN HİÇ BİRİNİN HABERİ BİLE YOKTU .....

ŞİMDİ İŞİN İKİNCİ DEVRESİNİ BEKLEMEKTEN BAŞKA ŞEY KALMADI.!.

OTOMOBİL UZAKLAŞALI BEŞ DAKİKA OLMUŞTU ...

... CİVARDAKİ TEPELERDEN BİR UÇAK GÖRÜNDÜ...

JİM, LONDRA KONUŞMASINDA BUNU İSTEMİŞTİ ...

LOAX

UÇAĞI, JİM'İN EN İYİ ARKADAŞI VE PİLOTU, RED WİLSON KULLANIYORDU...

İŞTE, ORADA.. JİM BAŞARDI... ŞİMDİ SIRA BENDE...

UÇAK KENDİ ETRAFINDA YARIM BİR DÖNÜŞ YAPIP OTOMOBİLİN AKSİ YÖNÜNDE UZAKLAŞMAYA BAŞLADI .....

RATTATTATTT

LOAX

SCREFFFFFF

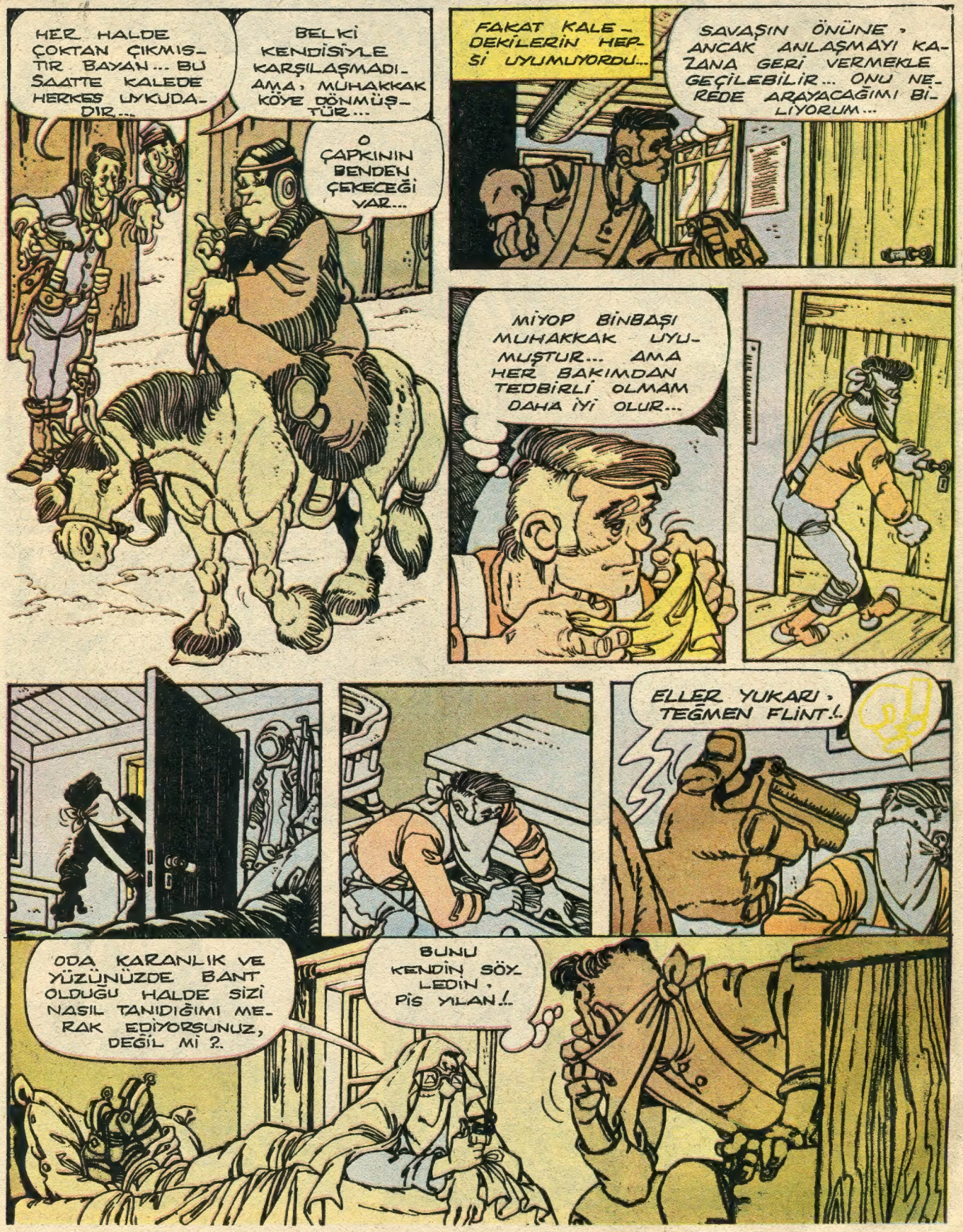
İŞTE, İSİTTİNİZ Mİ? RED GELDİ ... ŞİMDİ GİDİP SIĞINAĞA GİO MANZARAYI GÖRMENİZİ İSTEMEM... BEN KENDİM YAPARIM...

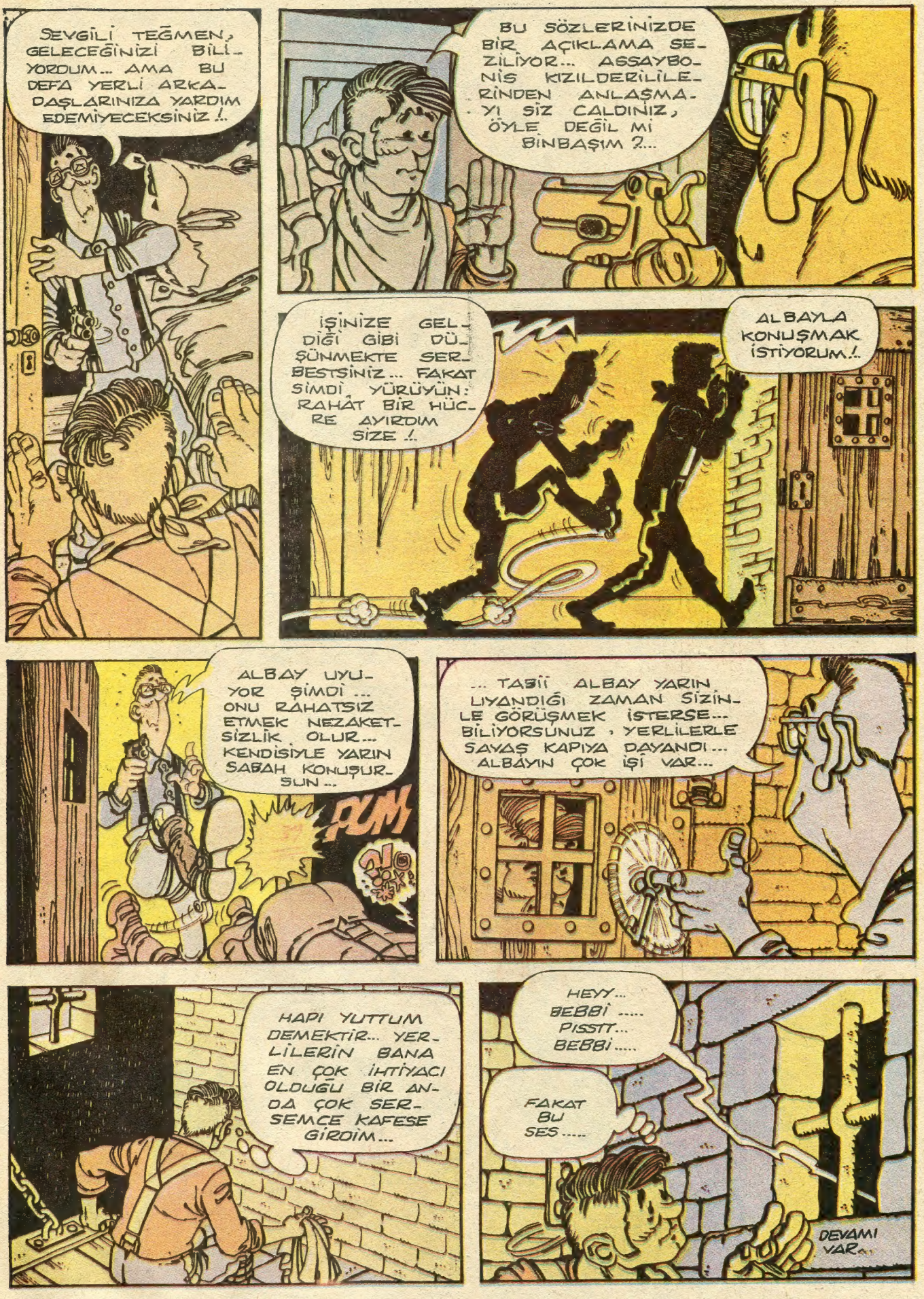
İYİ ŞANSLAR JİM...

ÇABUK GÖRÜŞELİM...

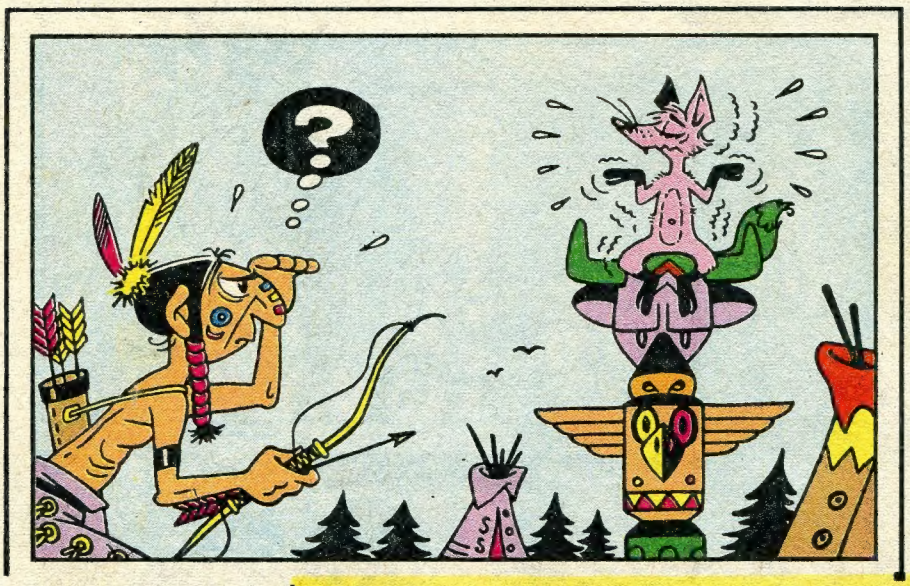
ŞİMDİ ACELE ETMİYELİM... KAYBEDİLECEK BİR DAKİKA BİLE YOK... BİR MÜFREZE GEÇEBİLİR...
SOLUK SOLUĞA KOŞAR VE...
ÖLMÜŞLER... AMA SAVAŞI KENDİLERİ İSTEDİLER... ŞİMDİ MÜSAADEYİ ALIP, YÜZBAŞININ ÖLÜSÜNÜ SAKLAMALIYIM...
FAKAT HER ŞEYDEN ÖNCE BU SIVININ İZLERİNİ YOK ETMELİYİM...
JİM, BİR KAÇ DAKİKA SONRA ÜÇ ÖLÜ İLE YOLA ÇIKTI...
İŞLİYOR... MOTORA BİR ŞEY OLMAMIŞ. BİR SAATE KALMAZ ŞATODA OLURUM...
VRRRRRR
GERÇEKTEN, İNGİLİZ AJANI BİR SAAT SONRA FREVENT ŞATOSUNA GELDİ...
DUR!.. KİMSİN?
GESTAPO'DAN YÜZBAŞI WEBBER. YOL VERİN. OTOMOBİLDE ÖLÜLER VAR. YOLDA MAKİNELİ ATEŞİNE TUTULDUK...
ÇAVUŞ EĞİLİP ONA BAKTI.....
ŞATO KOMUTANINI ÇAĞIRIN!.
UYUYOR, YÜZBAŞIM!
DEVAMI VAR.

ALBAY BUM — Büyük Rüya



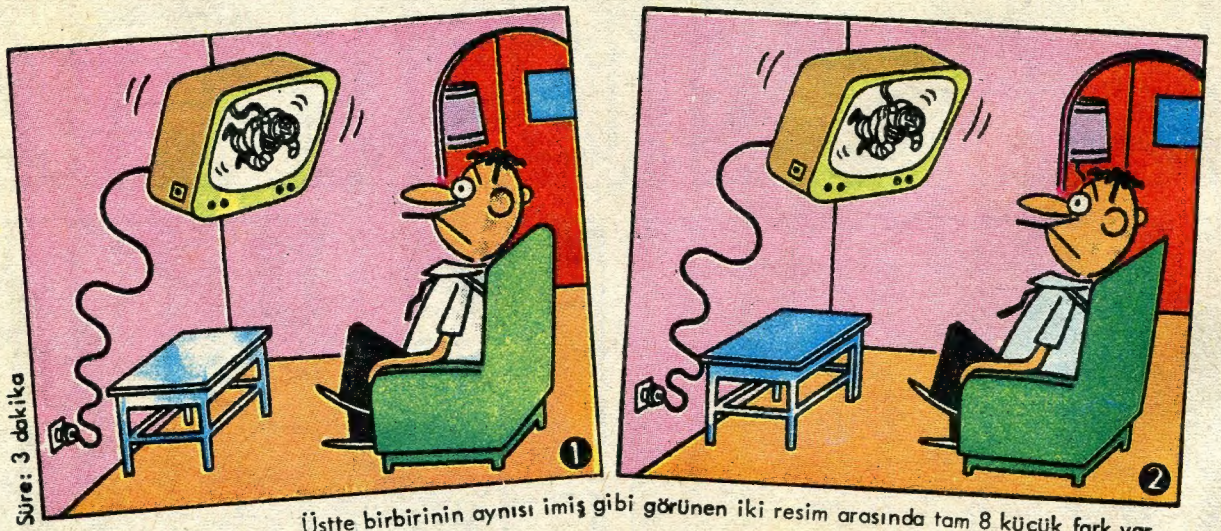

SEVGİLİ TEĞMEN, GELECEĞİNİZİ BİLİYORDUM... AMA BU DEFA YERLİ ARKADAŞLARINIZA YARDIM EDEMİYECEKSİNİZ!..
BU SÖZLERİNİZDE BİR AÇIKLAMA SEZİLİYOR... ASSAYBONİS KIZILDERİLİLERİNDEN ANLAŞMAYI SİZ ÇALDINIZ, ÖYLE DEĞİL Mİ BİNBAŞIM?...
İŞİNİZE GELDİĞİ GİBİ DÜŞÜNMEKTE SERBESTSİNİZ... FAKAT SİMDİ YÜRÜYÜN: RAHAT BİR HÜCRE AYIRDIM SİZE!..
ALBAYLA KONUŞMAK İSTİYORUM!..
ALBAY UYUYOR ŞİMDİ... ONU RAHATSIZ ETMEK NEZAKETSİZLİK OLUR... KENDİSİYLE YARIN SABAH KONUŞURSUN...
PUM
... TABİİ ALBAY YARIN UYANDIĞI ZAMAN SİZİNLE GÖRÜŞMEK İSTERSE... BİLİYORSUNUZ, YERLİLERLE SAVAŞ KAPIYA DAYANDI... ALBAYIN ÇOK İŞİ VAR...
HAPI YUTTUM DEMEKTİR... YERLİLERİN BANA EN ÇOK İHTİYACI OLDUĞU BİR ANDA ÇOK SERSEMCE KAFESE GİRDİM...
HEYY... BEBBİ..... PISSTT... BEBBİ.....
FAKAT BU SES.....
DEVAMI VAR...

EĞLENCELİ BULMACALAR



Süre: 4 dakika

Resmin parçaları: Üstteki 21 parça resmin yalnız 4 tanesi büyük resimden alınmış. Bu 4 parçayı bulunuz.



Süre: 3 dakika

8 küçük fark: Üstte birbirinin aynısı imiş gibi görünen iki resim arasında tam 8 küçük fark var. Bunlar nelerdir?

CEVAPLAR:
8 KÜÇÜK FARK: 1-Fişin kordon ile birleştiği kısmın kıvrımları. 2-Masanın sağ bağı - taki oyoğu. 3-Televizyondaki astronotun kordonu. 4-Kapının üst kısmı. 5- Adamın gravatı. 6-Adamın sol oyağının pantolonu... 7- Kanepenin üst kısmının sağ ucu. 8-Masa obajurunun alt kısmı.

RESMİN PARÇALARI : 3 no'lu parça; kızılderilinin burnunun bir kısmı. 5 no'lu parça; totemin sağ tarafının orta kısmı, 15 no'lu parça; temin bize göre sol tarafın - daki elinin ucuş 21 no'lu parça; kızılderilinin sağ dirsegi ile beliinin sağ kısmı,

DOĞRU PARÇALAR: A; 3-8 10, B; 4-5-11, C; 1-6-12, D; 2-7-9.